Vixen® 保証書

機種名 ※	フィールドスコープ ジオマⅡED52-S／ジオマⅡED52-Sセット
保証期間 ※	ご購入日　　年　月　日より5年間
お客様	（ご住所）〒 （お名前）　様 TEL　（　）
販売店 ※	（店名・住所・TEL）

＊販売店様へ…お手数ですが※印の欄へ必ずご記入くださいますようお願い致します。

本保証書は、本書に明示した期間、条件のもとで、無償修理をお約束するものです。従って、本書によって保証書を発行している者(保証責任者)及び、それ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

＜個人情報の取扱いについて＞
1. 本書にご記入いただいた住所などの個人情報は、保証期間内のサービス活動のために利用させて頂く場合がございますので、ご了承ください。
2. 修理のために、当社から修理委託している会社などに必要なお客様の個人情報を預託する場合がございますが、個人情報保護法を遵守させますので、ご了承ください。

＜無償修理規定＞
1. 保証期間内に、取扱説明書などの注意書きに従った正常な使用状態で機器が故障した場合には、無償修理をさせていただきます。
2. 保証期間内でも、以下の場合には有償修理となります(または、修理ができない場合があります。)
①取扱説明書に従った正しい使用がなされなかった場合。
②不当な修理や改造による故障や損傷の場合。
③使用上、取扱上の過失または事故による故障や損傷の場合。また、落下、水濡れ等の痕跡がある場合。
④地震、風水害などの天災及び火災、塩害、異常電圧等による故障や損傷。
⑤本書の提示がない場合。
3. 機器の損傷状況によっては、修理を承れない場合もあります。
4. 本書記載の機器が故障したことにより、発生した損害・損失については負担いたしません。
5. 本製品を指定外の機器と接続して使用した場合、万一発生した事故については、責任を負いかねます。
6. 出張による修理対応はお受けできません。
7. 本書は日本国内においてのみ有効です。
(This warranty is valid only in Japan.)
8. 本書は再発行しませんので、大切に保管してください。

保証書は無効です
Disable
取扱説明書ダウンロード済

株式会社ビクセン　〒359-0021 埼玉県所沢市東所沢 5-17-3
[代　表] TEL：04-2944-4000 FAX：04-2944-4045
[ホームページ] http://www.vixen.co.jp

55キ-5-(80000037)-2S-30-(ミ)(水)

Vixen®

フィールドスコープ ジオマⅡED52-S 取扱説明書

ジオマⅡED52-S
ジオマⅡED52-Sセット(接眼レンズGLH20D付属)

はじめに

このたびは、ビクセンフィールドスコープをお買い上げいただき、ありがとうございます。安全にお使いいただくために以下の諸注意事項をお守りください。

1.ご使用の前に、この取扱説明書にある「安全上のご注意」「使用上のご注意」「使い方」をよくお読みの上、正しくお使いください。

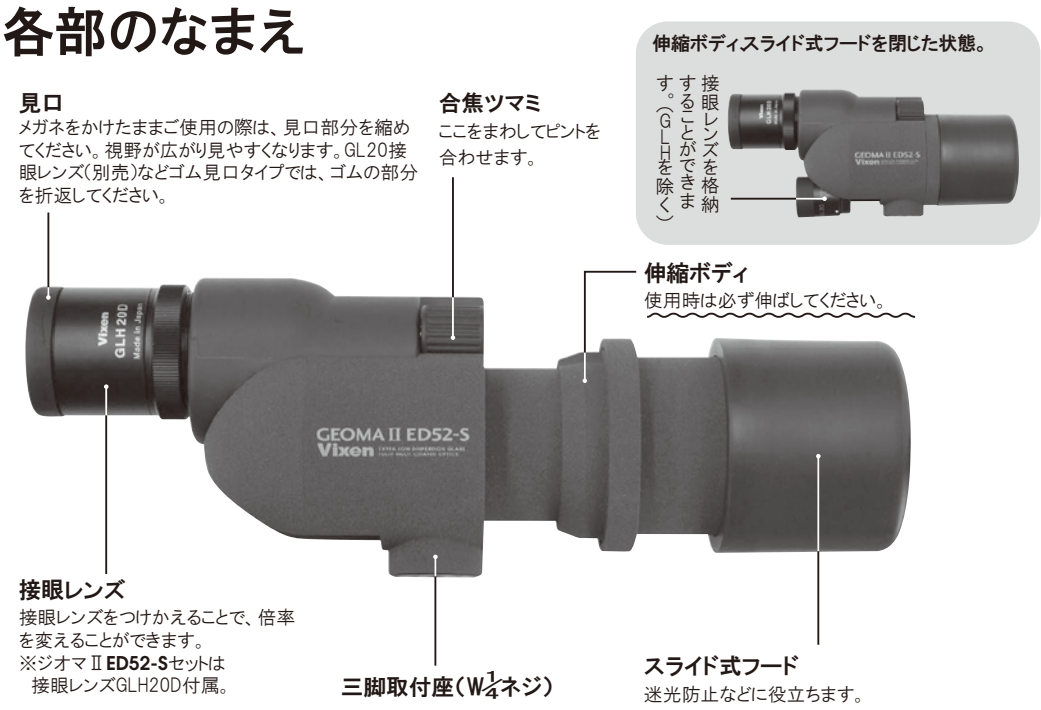
2.お読みになった後は製品のそばなどいつも手元に置いて、ご使用ください。

3.この取扱説明書の「安全上のご注意」「使用上のご注意」「使い方」に書かれている内容は、お客様が購入された製品には含まれない項目も記載されています。

この取扱説明書には、あなたや他の人々への危害、財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を示しています。内容をよく理解してから製品をご使用ください。

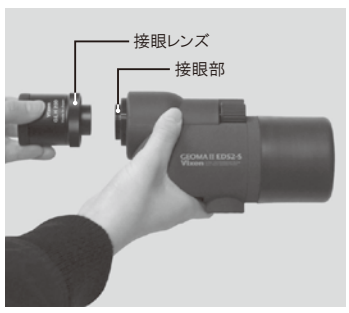
※仕様及び外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

各部のなまえ



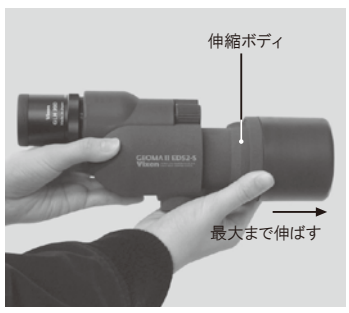
使い方−1(目標物を観察する)

1. 接眼レンズの取付



付属の接眼レンズ(GLH20D)または別売の接眼レンズを接眼部にねじ込み、取付けます。
※ジオマⅡED52-Sセットは接眼レンズGLH20D付属。

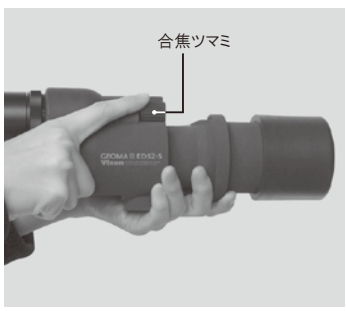
2. 伸縮ボディを伸ばす



目標物を見る際は、必ずボディを伸ばしてください。

縮んだままの状態では目標物にピントが合いません。

3. ピント合わせ

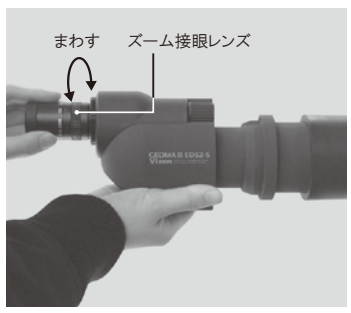


接眼レンズをのぞきながら合焦ツマミをまわして、目標物にピントを合わせて観察してください。

4. スライド式フードの利用

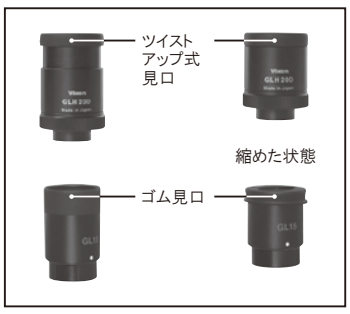
逆光時の観察では、スライド式フードを伸ばすと見やすくなります。

5. ズーム接眼レンズ(別売)の倍率変換



ALズーム接眼レンズ(別売)ご使用の際は、見口部分を持って右にまわすと低倍率、左にまわすと高倍率になります。

6. メガネをかけての観察



メガネをかけたままご使用の際は、見口部分を縮めてください。ツイストアップ式見口の場合は、見口部分を回転させて縮めた状態にします。ゴム見口の場合はゴム部分を折り返してください。

使い方−2(超望遠レンズとして使用する)

1. デジタルカメラによる撮影

ジオマⅡED52-Sにデジタルカメラを取付けて撮影をすることができます。取付にはデジタルカメラ撮影用のオプション品(別売)と接眼レンズ(セット品のみGLH20Dも同梱されています)が必要です。

＜オプション(別売)＞

DGリングDX

デジタルカメラアダプター DG−FS DX

DGリングDXは、各社のデジタルカメラに合わせて4種類(28、37、47、52mm径)あります。ピクセン総合カタログまたはビクセンホームページに掲載の「適合表」でお手持ちのカメラと合うものをご確認ください。

接眼レンズ　(GLH15またはGLH20Dまたは GLH30またはGL15またはGL20またはGL25)
※ GL15、20、25では、ケラレがやや強く出ることがあります。

2. 一眼レフカメラによる撮影

ジオマⅡED52-Sに一眼レフカメラを取付けて撮影をすることができます。取付には一眼レフカメラ撮影用のオプション品(別売)と接眼レンズ(別売)が必要です。

＜オプション(別売)＞

Tリング

カメラアダプター G

Tリングは、各社の一眼レフカメラに合わせて11種類あります。ビクセン総合カタログまたはビクセンホームページに掲載の「適合表」でお手持ちのカメラと合うものをご確認ください。

接眼レンズ　(GL15またはGL20またはGL25)
(GLHシリーズは使用できません)

撮影上のご注意

・超望遠撮影となりますので、できるだけ安定した大型の三脚とレリーズ等をお使いください。三脚が弱い場合、わずかな風や人の動きによってブレの起こる場合があります。
・超望遠ではカメラのファインダーが暗くなりますから、ピント合わせが難しくなります。
・ジオマⅡED52-S本体にはカメラに対応した絞りが付いていませんから、開放での撮影となります。ピントが甘くなりやすいので、ピント合わせは慎重に行ってください。
・一眼レフカメラによっては、レンズを外すとシャッターが切れないモデルがあります。カメラレンズを外した場合の撮影方法や、非CPUレンズによる撮影方法については、カメラに付属の取扱説明書に従い設定を変更してご使用ください。
・カメラを接続した状態で太陽に向けないでください。失明の危険があります。また、カメラのスクリーンや撮像素子(CCD・CMOS)等を破損する場合があります。

安全上のご注意

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使いいただき、使用者や他の方々へ危害や損害を未然に防止するためのものです。誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を「警告」「注意」の2つに区分しています。いずれも安全に関する重大な内容です。必ず守ってください。

警告 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

太陽を見てはいけません。失明の危険があります。この製品で太陽を見ると、目を傷めたり失明する恐れがあります。ご使用の際は、太陽を絶対に見ないようにしてください。

注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が障害を負う可能性が想定される内容及び物的損害の発生が想定される内容を示しています。

ジオマⅡED52-S本体や接眼レンズを直射日光のあたる場所に置かないでください。
火災の恐れがあります。
製品を歩行中に使用しないでください。衝突や転倒など、けがの原因となることがあります。製品を不安定な場所に置かないでください。倒れたり、落ちたりして故障やけがの原因
となることがあります。

修理規定・アフターサービス

■無料修理期間は、お買い上げの日より5ヶ年間です。
■取扱説明書における正常な使用状態で故障した場合は無料修理となります。
■次の場合は、保証期間内でも有料修理となります。
1.ご使用上の誤り、落下、衝撃による故障および損傷の場合。
2.火災、浸水、地震等による天災地変による故障の場合。
3.傷、ハガレ、腐食、クモリ等や保存上の不備による場合。
4.当社以外での改造、分解、掃除等による故障および損傷の場合。
5.保証書の提示がない場合。
6.保証書にお買い上げ年月日、ご氏名、販売店名の記入がない場合。
■修理品の送料はお客様にてご負担願います。
■出張修理はいたしません。
■ご贈答品で本保証書に販売店名が記入されていない場合、直接当社へご相談ください。
■修理料金が5,000円以上の場合のみ見積書を送付し、お客様の了解を得た後に修理いたします。

お問い合わせは

お買い上げの店、または直接ビクセン本社へご相談ください。

使用上のご注意

①太陽は絶対に見ないでください。レンズを通しての日射は強く失明することがあります。
②メガネをはずして無限遠をご覧になる時、近視の度合いによりピントの合わない場合があ ります。その際は、メガネ等をお使いいただきご覧ください。
③接眼レンズの交換はなるべく湿気の少ない所で行ってください。
④本体、接眼レンズとも光学レンズと金属部品との組合わせにより、精密に組立てられてお りますので分解しないでください。また、落下や強い衝撃で見え方がおかしくなったとき は、お買い上げ店かビクセン本社へご相談ください。

お手入れと保存

①レンズ面にホコリがついたときは、エアーブラシで吹き払ってください。
②レンズ面に汚れや指紋がついたときは少量のカメラレンズクリーナーをやわらかい布にひたして注意深く拭きとってください。
（注）からぶきやビロード、なめし皮などで拭くとレンズ面にキズをつけますので使わないでください。
③ピントツマミの部分に入ったゴミはハケでよく払ってください。
④ボディの汚れはやわらかい布で軽く拭きとってください。
（注）アルコールやエーテル等で拭かないでください。ゴム部、ポリカボネート樹脂部が変色、変質することがあります。
⑤湿気の多い所ではレンズ面にカビや曇りが生じますので、風通しの良い所に保管してください。
⑥長く使用しない場合は、乾燥剤とともにビニール袋に入れ封をしてしまってください。

スペック表

フィールドスコープ ジオマⅡED52-S

機種名	型式	対物レンズ			サイズ				重さ
		有効径	焦点距離	コーティング	高さ	長さ(open)	長さ(close)	幅	
ジオマⅡED52-S	直視型	52mm	278mm	マルチコート	102mm	217mm	177mm	72mm	486g

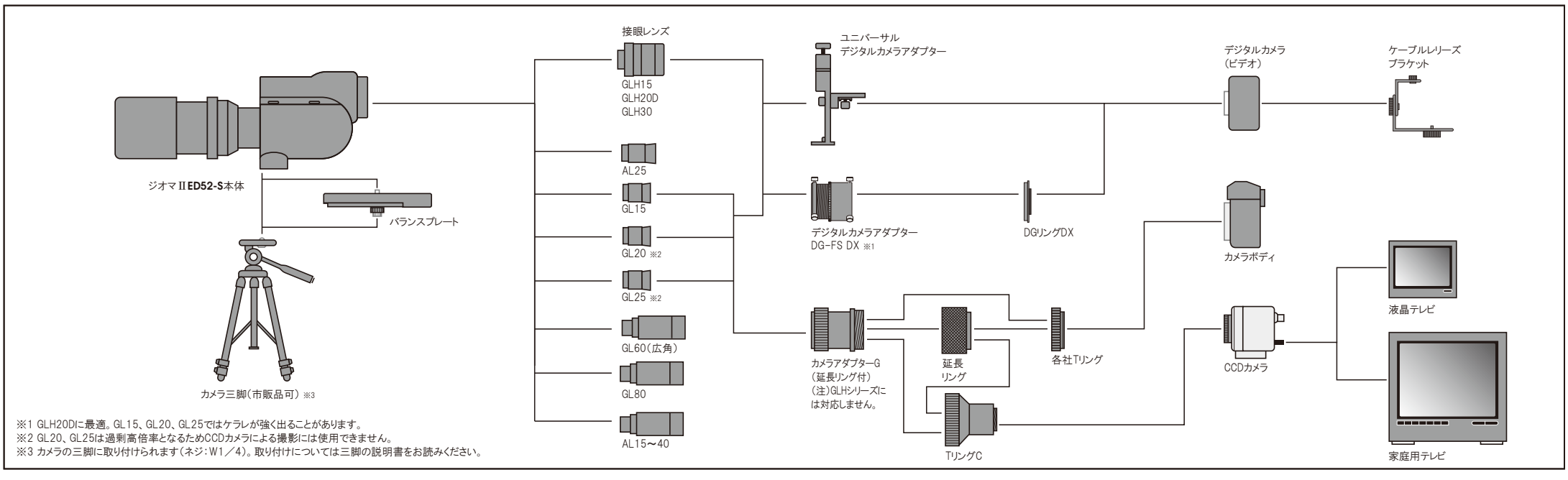
●本体材質：光学ガラス、ポリカーボネイト ●本体カラー：ダークグリーン特殊塗装

接眼レンズ （別売。セットの場合GLH20D付属）

接眼レンズ名	倍率	コーティング	アイレリーフ	実視界	見掛視界	1000m先視界	ひとみ径	明るさ	至近距離（眼視）（注1）	サイズ 長さ	太さ	重さ	望遠効果（35mm判一眼レフカメラ）（注2） カメラアダプターGより延長リングを外した場合	カメラアダプターG使用
AL25	25X	マルチコート	12mm	2.1°	52.5°	36.6m	2.1mm	4.4	約3m	29mm	33mm	34g	写真撮影不可	
AL15~40	15~40X	マルチコート	10-13mm	2.3°~1.4°	35°~56°	40.1m~24.4m	3.5mm~1.3mm	12.2~1.7	約3m	71mm	33mm	74g		
GL15	11X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	17mm	3.2°	35°	56m	4.7mm	22.1	約4.2m	52mm	33mm	44g	—	792mm
GL20	14X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	19mm	3.7°	53°	65m	3.7mm	13.7	約3.6m	42mm	33mm	50g	720mm	1080mm
GL25	18X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	13mm	3.2°	58°	56m	2.9mm	8.4	約3.2m	43mm	33mm	54g	1008mm	1440mm
GL60	43X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	15mm	1.5°	65°	26m	1.2mm	1.4	約4.2m	88mm	33mm	88g	写真撮影不可	
GL80	58X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	16mm	1.0°	58°	22m	0.9mm	0.81	約4.2m	90mm	33mm	84g		
GLH15	10.5X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	25mm	4.4°	46°	77m	4.9mm	24.0	約3.5m	45mm	46mm	115g	コンパクトデジタルカメラ（デジスコ）撮影可	
GLH20D	14X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	18mm	3.3°	46°	58m	3.7mm	13.7	約4m	64mm	46mm	160g		
GLH30	21X	ｽｰﾊﾟｰﾏﾙﾁｺｰﾄ	18mm	2.8°	59°	49m	2.5mm	6.3	約4m	67mm	46mm	160g		

※ デジタルカメラと接眼レンズの組合せによっては、撮影画面の隅に黒い影（ケラレ）が広く生じる場合があります。
（注1）一眼レフでの撮影の場合はプラス8m程度伸びます。
（注2）一眼レフデジタルカメラの場合は、カメラ指定の35mm判換算倍率を掛けてください。

システムチャート



※1 GLH20Dに最適。GL15、GL20、GL25ではケラレが強く出ることがあります。
※2 GL20、GL25は過剰高倍率となるためCCDカメラによる撮影には使用できません。
※3 カメラの三脚に取り付けられます（ネジ：W1／4）。取り付けについては三脚の説明書をお読みください。